



BYGGVARUDEKLARATION

1 Grunddata

Produktidentifikation		Dokument-ID
Varunamn Se nedan	Artikel-nr/ID-begrepp Se nedan	Varugrupp Brytare
<input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION	Vid ändrad deklARATION	
	Är varan förändrad? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja	Ändringen avser
Upprättad/ändrad den	Ändrad vara identifieras genom	
Övriga upplysningar:	Kontrollerad utan ändring den	

Produktnr.	E-nr.	Namn
1461.21	1815344	Push switch insert 10A/250V, 1-switch, 2 X-terminals
1461.21C	1815343	Push switch insert 10A/250V, 1-switch, 2 X-terminals, claws
1461U-84	1815907	Push switch 2, Impressivo, 2 X-terminals, white
1461UC-81	1816561	Push switch 1, Impressivo, 2 X-terminals, anthracite
1461UC-83	1816562	Push switch 1, Impressivo, 2 X-terminals, aluminium
1461UC-84	1816563	Push switch 1, Impressivo, 2 X-terminals, white
1465.20	1815349	Push switch insert 10A/250V, 5-switch, 2 X-terminals
1465.20C	1815348	Push switch insert 10A/250V, 5-switch, 2 X-terminals, claws
1465A	1817048	Push switch 5, Jussi, no X-terminals
1465U		Push switch 5, Jussi, no X-terminals
1465U2	1815048	Push switch 5, Jussi, no X-terminals
1465U4	1815049	Push switch 5, Jussi, no X-terminals
1465UC-81	1816564	Push switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, anthracite
1465UC-83	1816565	Push switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, aluminium
1465UC-84	1816566	Push switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, white
1465WS		Push switch 5, Kosti, no X-terminals
1466A		Push switch 6, Jussi, N-terminal
1466AGL2	1817046	Push switch 6, Jussi, no X-terminals, lamp included
1466AK2	1817050	Push switch 6, Jussi, N-terminal, lamp included
1466AK4	1817150	Push switch 6, Jussi, N-terminal
1466SW	1818354	Push switch 6, Kosti, N-terminal
1466U		Push switch 6, Jussi, N-terminal
1466U2	1815052	Push switch 6, Jussi, no X-terminals
1466UC-81	1816567	Push switch 6, Impressivo, 1N terminal, anthracite
1466UC-83	1816568	Push switch 6, Impressivo, 1N terminal, aluminium
1466UC-84	1816569	Push switch 6, Impressivo, 1N terminal, white
1466UGL2	1815046	Push switch 6, Jussi, no X-terminals, incl lamp
1466UGL4	1815047	Push switch 6, Jussi, no X-terminals, incl lamp
1466UK2	1815050	Push switch 6, Jussi, N-terminal, incl lamp

1466UP	1815052	Push switch 6, Jussi, N-terminal, rocker without lens
--------	---------	---

2 Leverantörsuppgifter

Företagsnamn ABB Oy		Organisationsnr/DUNS-nr	
Adress Borgå Inre Ring 2, 06100 Borgå FINLAND		Kontaktperson Thomas Held	
		Telefon +358102254230	
Webbplats: www.installationsprodukter.se		E-post thomas.held@fi.abb.com	
Har företaget miljöledningssystem?		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är certifierat enligt	<input checked="" type="checkbox"/> ISO9000	<input checked="" type="checkbox"/> ISO14000	<input type="checkbox"/> Annat Om "annat", specificera:
Övriga upplysningar:			

3 Varuinformation

Land för sluttillverkning	Finland	Om land ej kan anges, ange orsak		
Användningsområde	El-installationer			
Finns säkerhetsdatablad för varan?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:	Klassificering	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant		
	Märkning			
Är varan registrerad i BASTA?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		
Är varan miljömärkt?	<input checked="" type="checkbox"/> Kriterier saknas	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Finns miljödeklaration typ III för varan?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		
Övriga upplysningar:				

4 Innehåll

Varan består **vid leverans** av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning.

Material	Ingående ämne	CAS-nr.	Vikt-%	Kommentar
CuSn 0,15			≤ 3,1 %	
	koppar	7440-50-8	≤ 2,635 %	
	tenn	7440-31-5	≤ 0,465 %	
Fe-Zn			≤ 33,2 %	
	järn	7439-89-6		
	zink	7440-66-6		
förnicklad mässing (CuZn37, SS5150)			≤ 2 %	
	koppar	7440-50-8	≤ 1,26 %	
	zink	7440-66-6	≤ 0,74 %	
glasfiberförstärkt polyester PBT 70% GF 30%			≤ 11,2 %	halogenfri
	(1,4-butandiol)	110-63-4		
	glasfiber	65997-17-3		
	(tereftalsyra)	100-21-0		
glasfiberförstärkt polykarbonat PC 90% GF 10%			≤ 11,1 %	halogenfri
	(bisfenol A)	80-05-7	< 5,55 %	
	(fosgen)	75-44-5	< 5,55 %	
	glasfiber	65997-17-3	≤ 2,22 %	
järn		7439-89-6	≤ 5,7 %	
krom-nickel legering (CrNi)			≤ 1,5 %	

	krom	7440-47-3		
	nickel	7440-02-0		
PA6 GF30			≤ 2,1 %	halogenfri
	(aminokapronsyra)	60-32-2		
	(glasfiber)	65997-17-3		
polykarbonat PC		24936-68-3	≤ 59 %	
	(bisfenol A)	80-05-7		
	(fosgen)	75-44-5		
rostfritt stål (X9CrNi18-8, 1.4310)			≤ 1,2 %	
	kol	7440-44-0	≤ 0,0012 %	
	krom	7440-47-3	≤ 0,204 %	
	(nickel)	7440-02-0	≤ 0,084 %	
X10CrNi			≤ 1,5 %	
	(krom)	7440-47-3		
	(nickel)	7440-02-0		
SEBS			≤ 15%	halogenfri
	(1-butylen)	106-98-9		
	(etylen)	74-85-1		
	(styren)	100-42-5		

Övriga upplysningar:

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den **färdiga inbyggda varan** här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.

Ingående material / Komponenter	Ingående ämnen	Vikt % alt g	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Klassificering	Kommentar

Övriga upplysningar:

5 Produktionskedet (information inte tillgänglig/data inte utvärderad ännu)

Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:					
<input type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från "grind till grind".					
<input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind".					
<input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad:					
Redovisningen avser enhet av varan	<input type="checkbox"/> Redovisad vara	<input type="checkbox"/> Varans varugrupp	<input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet		
Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan					<input type="checkbox"/> Ej relevant
Råvara/insatsvara	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan					<input type="checkbox"/> Ej relevant
Materialslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar					<input type="checkbox"/> Ej relevant
Energislag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar					<input type="checkbox"/> Ej relevant
Transportslag	Andel %	Kommentar			
Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar					<input type="checkbox"/> Ej relevant
Emissionsslag	Mängd och enhet	Kommentar			
Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar					<input type="checkbox"/> Ej relevant
Restprodukt	Avfallskod	Mängd	Andel som återvinns		Kommentar
			Materialåtervinns %	Energiåtervinns %	
Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:		
Övriga upplysningar:					

6 Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Återtar leverantören emballage för varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är leverantören ansluten till REPA?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga upplysningar:			

7 Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ställer varan särskilda krav på omgivande bygghvaror?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

8 Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:			
Ställer varan krav på energitillförsel för drift?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:			
Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:						
a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka	<input type="checkbox"/> 5 år	<input type="checkbox"/> 10 år	<input type="checkbox"/> 15 år	<input checked="" type="checkbox"/> 25 år	<input type="checkbox"/> >50 år	Kommentar
b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år						
Övriga upplysningar:						

9 Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Övriga upplysningar:				

10 Avfallshantering

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	Om "ja", specificera:
Ange avfallskod för den levererade varan				
Är den levererade varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		
Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.				
Ange avfallskod för den inbyggda varan				
Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej		
Övriga upplysningar:				

11 Innemiljö

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:			<input checked="" type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner	
Typ av emission	Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$]		Mätmetod	Kommentar
	4 veckor	26 veckor		
Kan varan ge upphov till eget buller?			<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod:	
Kan varan ge upphov till elektriska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Kan varan ge upphov till magnetiska fält?			<input type="checkbox"/> Ej relevant	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Värde	Enhet		Mätmetod	
Övriga upplysningar:				

Hänvisningar

Bilagor